## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional confidence AVAILABLE COPY

POSITIO	INITIALS	ID No.	DATE
FEE DETERMINATION	Muss		17) /25/90,
O.I.P.E. CLASSIFIER	- V	49	10/29/99
FORMALITY REVIEW	59523		11-8-99

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

9												÷	-		••••	••	••••		•••
_		_					_	_	_	_		_							_
P	laim		_		_		_	1.		0	a	te	_	_	_		_	_	┙
	1 2	اا	Į	Ż	1	N	۲	ľ	አ	1		l			Т		Ī	Т	١
13	Original	- [	2	12	,	X	٤	ŀ	y	1		l			Т				١
Ľ	į	10	<u>)</u>	Ų.	2	9		1	4	L		L					L	┸	╛
L		1	V	1	/	1	<u> </u>	ŀ	<u> </u>	L	_	L			L				
L	7		Ĺ	П		1	-	1	Ĺ	L							Ι		
Г	3	3	I	H		П		Γ		Γ					Τ		Т	Т	
	1.4	1	Ī	Π		٦			ŕ				٦		Τ		Τ		٦
Е	不	T	Ι				Γ	I	F	Γ			Ī		Т		Т	Т	٦
Г	6	Ŧ,	Γ		П		١.	I				Г	1		Т		Г	Т	٦
Γ	7	17	Г	П			Ī	Π		Г		Г	٦	_	T		T	T	٦
Г	18	П		П	Ī		1	I		Г		Г	1		T	_	T	T	٦
Г	个。	N		П	1		T	I		Г			7		T		Т		T
Г	10			П	1	_	1	H	_		7		1		†		t	十	1
Г	11	Ш		П	7	_	Ħ	H		Г	٦		1		t	_	T	$\top$	┪
Г	12	11	Π	17	1	٦	٦	Н	Г	Г	┪		1		$^{\dagger}$	_	1	+	1
Т	13	Ħ		Ħ	7	_	Н	Ħ	Τ	H	1		†		t	_	T	✝	Ť
7	₹14	41	П	H	1	_	Ħ	,	T	Т	+	_	†		t		H	+	1
一			Н	₹	+	_	1		_	-	1	_	†		╁	_	┢	╁	1
H	超	۲	۳	-	1	7	H	1	7		1	-	†		┢	-	┢	╁	┨
Г	17	1	1	_	+	V	4		*	_	+		+		╁	_	Н	╁	┨
┝	18	t	┪		+	_	┪	_	-	-	+		+		╁	_	-	┿	┨
H	19	+	┪	_	+	_	+	-	_		+		t		╀	-	┝	╁	┨
H	20	+	+	_	+	_	┨	-	-	_	+	_	+		⊦	4	⊢	╁	┨
L	+-	╀	4		4	_	4	_	4		4		4	_	L	_	L	╀	4
_	21	╀	4	_	4		4	_	4	_	4		1		L	4	_	╄	4
_	22	L	4	_	4	_	1	_	4		4		1		L	,		┸	1
	23	-	4		1		1	_			1	_	l		L		_	L	]
_	24	٠.	4	_	1	_	1			_	1		↓		L				1
	25	L	1		1		1		_	_	1		l	_	L			L	
	26	L	1	:	l		1		1		1		L		L			1	j
	27	L	1		l		1				1		L						
	28	Ŀ	┙		L		1									7			1
	29	L	1		Ĺ						I		T			Ţ		П	1
	30		I		Ι		Τ		T		T		T			1			1
	31		T	-	Τ		T		1		T		Τ			1		1	1
_	32		Ţ	_	Γ		T		1		Ī		T			1		Π	1
	33		T		T		T		1		Ť	_	T	٦		1		Γ	1
	34		Ť		T	_	T		†		Ť	_	T			1		Τ	1
	35		Ť		T	_	T		t		t		T	7	_	†	_	Т	1
	36		†		T		t		†		t		t	1	-	†		✝	1
_	37		t	_	t	_	t	_	t		t	_	t	H	_	t	_	┢	1
_	38	_	t		t	_	t	_	t		t	-	t	$\dashv$		t	_	$\vdash$	1
_	39	_	t	_	t	_	t		+		t	-	H	$\dashv$	_	t		$\vdash$	l
_	40		t		t	-	t	-	+	_	t	_	H	+	-	+	_	$\vdash$	l
-	1	_	+	_	╀		ł	-	+	_	╀	-	⊦	4	_	+	_	-	
_	41	_	+	_	╀		ŀ		+		ŀ	_	L	4	_	1	_	<u> </u>	1
	42	_	+	_	ļ.		l		ļ	_	L	_	L	4		ļ	_	<u> </u>	
_	43		+	•	L		L	_	1	_	L	_	L	4		1	_	L	l
_	44		ļ	Ĭ	L	_	L		1		L		L	_		1			ľ
	45	_	ŧ	1	L		L		1		Ĺ		Ĺ	J		ĺ			
_	<del>4</del> 6		L	ì	L			_	1		L		Ĺ			ſ			Ì
	47		ĺ	_	Ľ	_	ĺ	_	Γ	_	ſ			Ţ		Γ	П		
	48		Γ				Γ		T		Г			7		ţ			
	49		Γ		Г	٦	Γ	_	T		Γ			T		t			
_	50	_	Т	$\neg$		$\neg$	г	-	۰	_	-	-1	_	+	_	t	-	_	

Cla	im			_				(	)a	te			Ξ		
Final	Original							I				,			
ш		╀	╀	_	╀	4		+	_	┞	+		L	+	4
	51	H	+	_	╀	4	_	+		╀	1		L	4	4
_	52	⊢	╀	_	Ļ	4	_	+		L	+		L	+	4
_	53	L	+	_	L	4		4		L	1	_	L	$\perp$	1
	54 55		╀	_	H	4	_	+	_	L	+		L	+	4
	_	┞	╀	_	L	4	_	+		⊢	+	_	L	+	4
-	56 57	L	+	_	L	4		+		├-	+		<u> </u>	$\downarrow$	4
_	58	L	╀	_	-	4	_	+		┞	+		L	╀	4
		-	╀	_	┞	4	_	+		H	╀	_	L	+	4
$\dashv$	59	_	╀	_	L	+		+	_	┝	┿	_	-	4	4
$\dashv$	60 61	L	╄	_	_	4	_	+		L	╀	_	-	╀	4
$\dashv$	62	_	╀	-	_	+		+	_	L	╀	_	L	+	4
$\dashv$	63	-	╀		⊢	+		╀		-	╀	_	<u> </u>	╀	4
ᅱ	64	-	╀		H	+	_	╀	_	-	╁	_	Ļ	╀	+
	65	_	╀	_	H	4		╀	_	L	╀	_	_	+	+
	66	_	╀	_	_	+	_	╀	_	_	╀	_	_	╀	+
_	67	_	╀	4	L	+		╀	_	_	+	_	_	╀	+
_	68	-	╀	4	_	+	_	╀	_	<u> </u>	╀		_	╀	+
-	69	_	╁	4	_	+		+	_	L	╀	4		╀	+
-			╀	4		+		╀	_	_	╀-	4		╀	+
	70	_	╀	_	L.,	4		1	_	_	Ļ	4		Ļ	ļ
_	71		-	4	_	1	_	L	4		Ļ	4		L	1
	72		L	4		4	_	L	_		╄	4	_	┺	Ļ
	73		L	4		1	_	Ļ	4		╄	4		╀	ļ
	74	_	Ļ	4		1	_	╀	4		┞	4		1	1
-	75		├-	4		+	_	╀	4		Ļ	4		L	ļ
_	76 77	_	L	4		╀	_	Ļ.	4		┖	4	_	L	Ļ
-	_	_	L	4	_	+		╄	4		╄	4		Ļ	Ļ
_	78 79	_	L	4	_	╀		╀	4		L	4	_	┞	Ļ
	_		L	4		╀		L	4	_	┞	4		L	Ļ
	70 81		⊢	4		╀	_	┞	4		┡	4	_	Ļ	Ļ
_	_		H	4		Ł	_	┡	4		┞	4	_	L	L
_	82 33	_	H	+		╀		┞	4		Ļ	4	_	L	L
	34		┞	4	_	╀		L	4		ļ.	4	_	L	Ļ
_	35	_	<u> </u>	+	_	╀		⊢	4	_	┝	+	_	L	Ļ
	36		⊢	Ŧ		╀	_	┞	+		-	4		-	L
	37	_	_	ł		╀	_	L	+		-	+		L	L
	88	-	<u> </u>	+	_	+	_	$\vdash$	+		⊢	+	- 1	<del> </del>	┞
	39	-	_	+	_	H		-	+		-	+	_	⊢	┞
-	20	4	-	+	_	$\vdash$	_	$\vdash$	+		-	+	-	-	$\vdash$
-	_	-		╀		-	_	<u> </u>	+		⊢	+	_	L	L
_	1	4	_	ļ		L	_	_	1		_	1	_	L	L
_	2	4		ł	_	L	4	L	+	_	<u> </u>	ļ	_	L	L
_	3	4		ł	_	L	-	<u> </u>	+		<u> </u>	+	_	_	L
_	4	4	_	ļ	_	L	4		1		_	ļ	_	_	L
_	5	4		ļ		L	4	_	4	_		1	_		L
_	6	4		ļ	_	L	_	_	1	_		Ļ	4	_	L
	7	4		L		L	4	_	ļ	_	_	ļ	_	_	
	8	4	_	L	4	L	4		1	_	_	ļ	_		L
19	9	- 1		1			ł		1	- 1		1	- 1		1

	Çla	aim							Date										
	Final	Original																	
ı		110							L					T		Γ			
l		112					Ι							$\Box$		Г			
l		113					L						Γ	Т		Γ			
		114		L			I			I		Γ	I						
		115		L			$\perp$						Γ	T		Γ			
l		116		L									Ι						
l		117		L						Ι		L	Ι	I		Г			
Į		118	_	L	1					1									
Į		119		L	1								L						
L		110		L	1		$\perp$			I			L						
ļ		111		L	1		L			1				$\perp$					
l		112		L	1	_	L			1		L	L	1					
ļ		113		L	1	_	Ļ			1		L	L	$\perp$		L			
ŀ		114		L	4		Ļ	_		1		L	L	1	_				
ļ	_	115		L	4		1	_	_	ļ		L	L	1		L			
ŀ		116		L	4		1	4		1	_	L	╀	4	_				
ŀ	_	117		L	4		1	4	_	1		L	╀	1		L			
ŀ	_	118		L	+		╀	4	_	1	_		╄	+	_	L	4		
ŀ	_	119		L	+	_	╀	4		+	_		╀	+					
ŀ	_	120		L	1		Ļ	4		1			L	4		L	-		
ŀ	4	121		L	+	_	╀	4	_	ļ	_	_	╀	+	_	_	4		
ŀ		122 123	-	_	+		-	4		ļ	_	_	╀	+	_		1		
ŀ		124	_	H	╀		╀	+	_	╀		_	╀	+	_		1		
ŀ	_	125	_	_	+	_	Ͱ	+		╀	4		╀	+	_	_	1		
ŀ		126		-	$^{+}$		╀	+	_	╀	-	_	╁	╀	4	_	1		
H		127	_	-	t		⊢	╁	_	╁	$\dashv$		╁	╁	-		l		
H		128	_		t		t	+		t	$\dashv$	-	┢	+	-	_	ł		
r	_	129	_		t		t	†	_	t	7		╁	+	٦		ı		
r	7	130			t	_	H	†	_	t	ᅥ	_	┢	╁	┪		ł		
r	T	131			t		1	†	_	T	┪		$\vdash$	t	1		ĺ		
Γ		32			Ť		Τ	Ť		T	┪		✝	t	┪		1		
Γ	7	133	╗		T		Γ	1		Τ	٦			1	1		١		
	ŀ	134		_	Γ			Ť		Γ	$\neg$		Г	T	1		l		
		35			I			Ι			7			T	7		١		
L	_	36			L			Ι			I			Τ	1		١		
L	-	37			L		L	1		L				L					
L	_	38	_		Ļ			1	_	L	4		L	L	┙		ı		
L	-	39	4		L	_	L	ļ		L	4	_	L	L	4		l		
	_	40	4		L		_	1		L	4			L	1		l		
_		41	4		L	_	_	ļ		L	4			L	4				
_		42	4		Ļ	4	_	1	_	L	┵	_	<u> </u>	╀	4				
_		43 44	4	_	L	_	_	Ļ		L	4	_		L	4	4			
_		44 45	+		H	4	_	1	_	L	4	_	L.	L	4	ᆜ			
		45 46	+	-	$\vdash$	4	_	╀	4	L	4	_		$\vdash$	+	4			
_		40 47	+		┝	$\dashv$		H	4	_	+	-	_	⊢	+	긕			
_		48	+	-	H	4	_	╀	4	_	+	-	_	$\vdash$	+	$\dashv$			
-		49	+		H	+	_	H	4	_	+	-	_	⊢	+	ᅥ			
_	Ţ	50	1	_	Н	1		t	7		+			t	+	$\dashv$			
_	_		-		_	_	_	•	_	_	_		_	_		4			

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY